Quick Installation Guide

English | 繁中 | 简中 | 日本語 | Français | Español | Deutsch | Português | Italiano | Türkçe | Polski | Русский | Česky | Svenska | العربية

NR8201/8301 Network Video Recorder

H.264 • Compatible with VAST CMS • Lockable HDD & Rack Mount Design

NR8201

4-CH Viewing & Recording
External eSATA Interface

NR8301

8-CH Viewing & Recording
RAID 0, 1 Scalable Storage

Rev. 1.1

VIVOTEK

Advertencia antes de la instalación

Apague el Grabador de Vídeo de Red si aparece humo o algún olor no habitual.

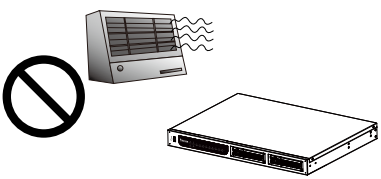
Póngase en contacto con su distribuidor si ocurriera esto.

Mantenga el Grabador de Vídeo de Red alejado del agua. Si el Grabador de Vídeo de Red se moja, apáguelo inmediatamente.

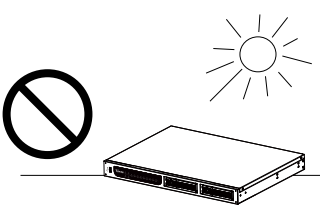
Póngase en contacto con su distribuidor si ocurriera esto.

No coloque el Grabador de Vídeo de Red junto a fuentes de calor, como por ejemplo televisores u hornos.

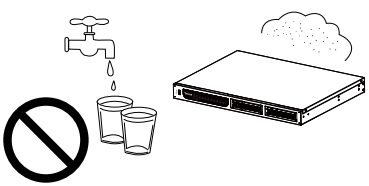
Consulte el manual del usuario para ver la temperatura de funcionamiento.



Mantenga el Grabador de Vídeo de Red alejado de la luz directa del sol.

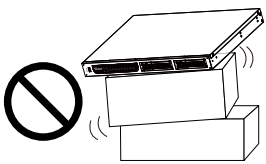


No coloque el Grabador de Vídeo de Red en entornos con mucha humedad.

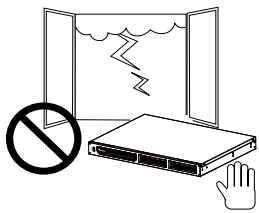


Español

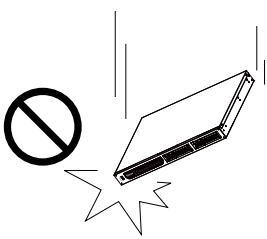
No coloque el Grabador de Vídeo de Red sobre superficies que no sean firmes.



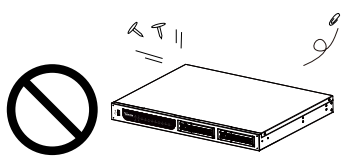
No toque el Grabador de Vídeo de Red si hubiera tormentas.



No deje caer el Grabador de Vídeo de Red.

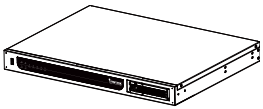


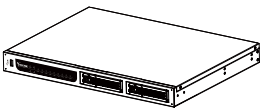
No inserte ningún objeto en el Grabador de Vídeo de Red, como agujas.



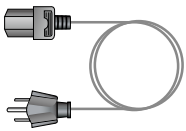
1 Compruebe el contenido del embalaje

NR8201 (4 canales) o NR8301 (8 canales)





Cable de Alimentación

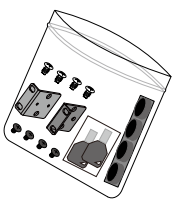


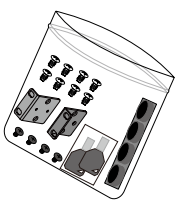
CD de software

Kit de montaje en bastidor

NR8201:
Orejeta de montaje en bastidor x 2
Tornillos x 4 (negro)
Tornillos x 4 (gris)
Llave x 2

NR8301:
Orejeta de montaje en bastidor x 2
Tornillos x 4 (negro)
Tornillos x 8 (gris)
Llave x 2





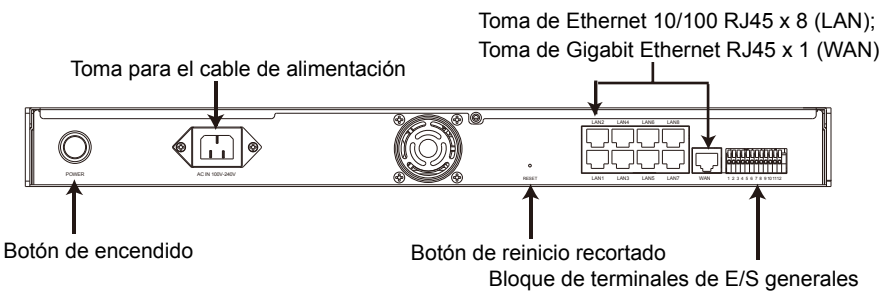
Tarjeta de garantía

Guía rápida de instalación

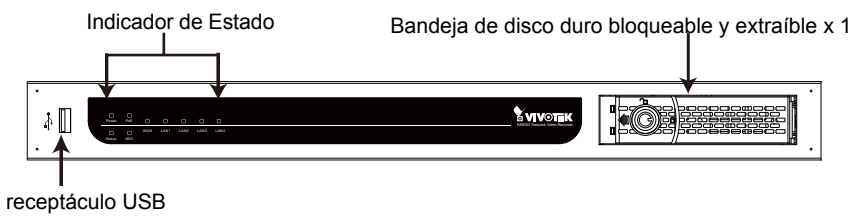
Español

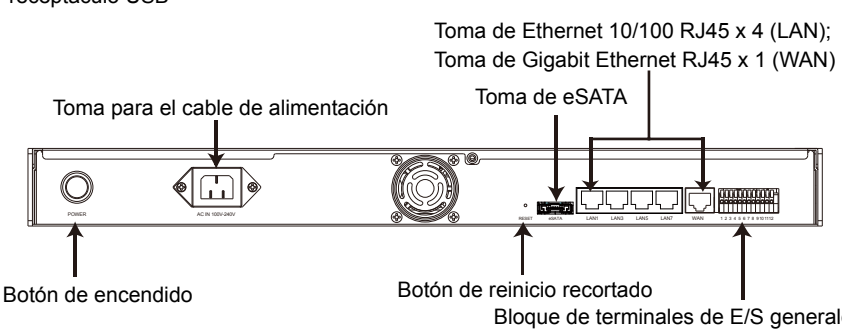
2 Descripción física

NR8301


Toma de Ethernet 10/100 RJ45 x 8 (LAN);
Toma de Gigabit Ethernet RJ45 x 1 (WAN)
Toma para el cable de alimentación
Botón de encendido
Botón de reinicio recortado
Bloque de terminales de E/S generales

NR8201



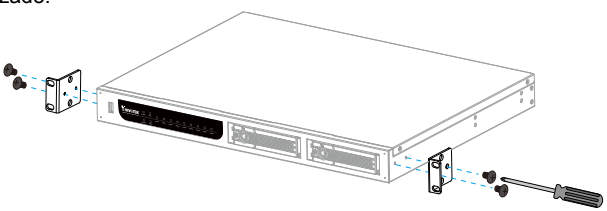

Toma de Ethernet 10/100 RJ45 x 4 (LAN);
Toma de Gigabit Ethernet RJ45 x 1 (WAN)
Toma de eSATA
Toma para el cable de alimentación
Botón de encendido
Botón de reinicio recortado
Bloque de terminales de E/S generales

3 Instalación del hardware

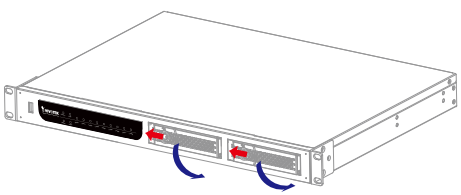
Antes de utilizar el grabador de vídeo en red, prepare los discos duros SATA para grabar vídeo.

1. Asegúrese de que la fuente de alimentación esté desconectada.
2. Instale las orejas de montaje de la bandeja suministrada si desea instalar la carcasa en un armario de bandejas.
3. Abra el bisel de la bandeja de la unidad como se muestra a continuación y extraiga las bandejas de las unidades.
4. Instale su disco duro en la bandeja y asegúrelo con los cuatro tornillos suministrados.
5. Abra el bisel de la bandeja de la unidad e inserte el disco(s) duro(s) en las bandejas de la unidad de disco.
6. Utilice la llave suministrada del bisel para fijar las bandejas en su sitio y evitar un acceso no autorizado.

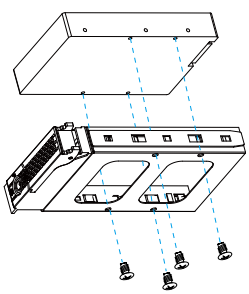
❷



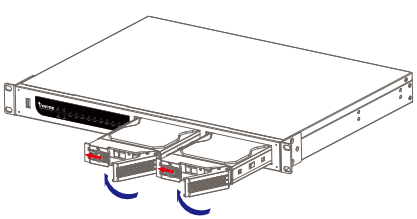
❸



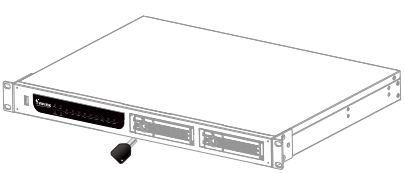
❹



❺

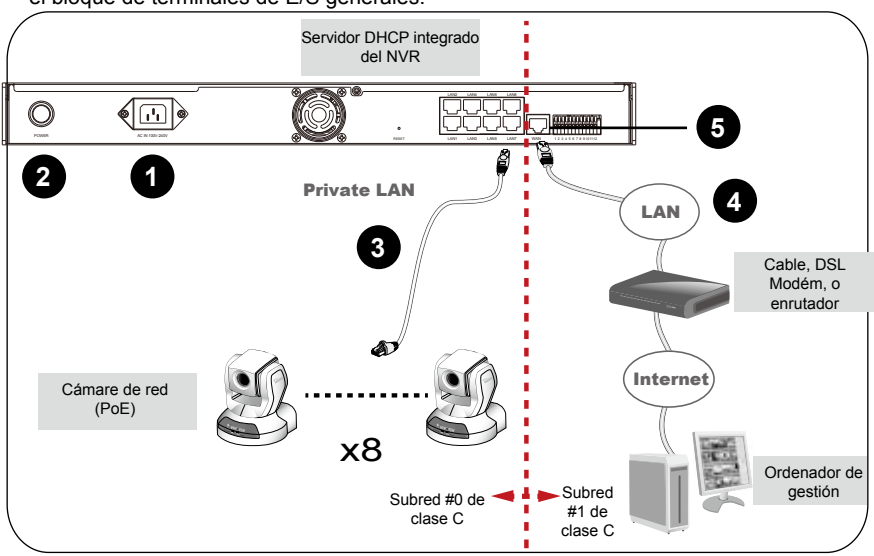


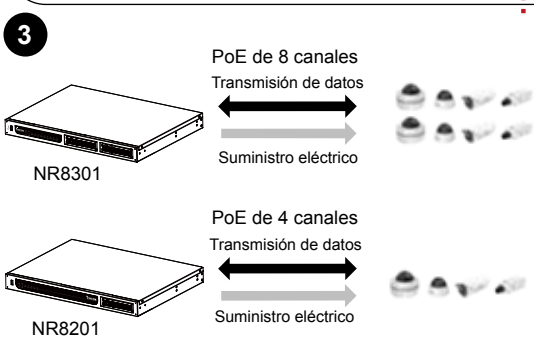
❻



4 Implementación de la red

1. Conecte el cable de alimentación desde el Grabador de Vídeo de Red a una toma de alimentación.
2. Pulse el botón de encendido para ejecutar el grabador de vídeo en red.
3. Conecte las cámaras de red a los puertos LAN PoE del NVR. Conecte un ordenador de gestión al puerto WAN directamente o a través de la LAN. El NVR viene con un servidor DHCP integrado para sus puertos LAN. Es necesario configurar los puertos LAN y el puerto WAN en subredes diferentes de clase C, ej.: 192.168.100.xxx para LAN y 192.168.4.xxx para WAN.
4. Si desea acceder al NVR a través de internet, conecte el NVR a internet a través del puerto WAN."
5. Si dispone de dispositivos externos, como sensores y alarmas, realice la conexión desde el bloque de terminales de E/S generales.





5

1: Alimentación
2: Relé de Salida COM
3: Relé de Salida N.O.
4: Entrada Digital 1
5: Entrada Digital 1 Tierra
6: Entrada Digital 2
7: Entrada Digital 2 Tierra
8: Entrada Digital 3
9: Entrada Digital 3 Tierra
10: Entrada Digital 4
11: Entrada Digital 4 Tierra
12: Tierra

5 Asignación de la dirección IP

1. 1-1. Si su red local no posee un servidor DHCP, puede conectar temporalmente un ordenador al puerto LAN para la configuración inicial. El NVR viene con una IP predeterminada, 192.168.100.1. Puede acceder al servidor del NVR utilizando esta IP y asignando una IP manualmente al puerto WAN del NVR.
   1-2. Si su red local posee un servidor DHCP, conecte el puerto WAN a su red local y utilice la utiliza IW2 para encontrar la IP del servidor del NVR. Podrá acceder al servidor del NVR introduciendo la IP descubierta en la barra de dirección de un navegador web.
   1-3 Una vez se haya conectado al servidor NVR, mantenga los ajustes LAN como predeterminados. Deje que el servidor DHCP asigne una IP a su puerto WAN del NVR – o – si necesita acceder o DMZ.
2. Si necesita acceder al NVR a través de internet, asigne una dirección IP WAN en la página de configuración. Podrá utilizar el DDNS para el acceso por internet. Hay tres formas para obtener la dirección IP WAN: **DHCP (IP Dinámica), Dirección IP estática** y **PPPoE (DSL).**
   Si su ambiente de red es **DHCP**, puede utilizar el asistente 2 de instalación de VIVOTEK (IW2) para descubrir la dirección IP del puerto WAN.
   (1) Ejecute el "Asistente de instalación 2" en el directorio Software Utility del CD de software.
   (2) El programa realizará un análisis de su entorno de red. Una vez analizada la red, haga clic en el botón "Siguiente" para continuar el programa.

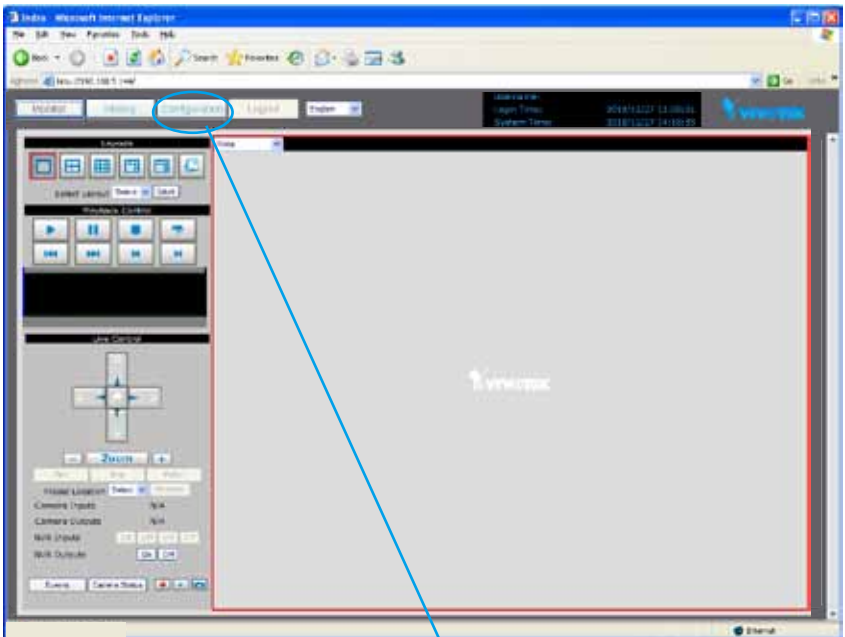
   (3) El programa buscará los Dispositivos de Red VIVOTEK en el mismo LAN.
   (4) Después de la búsqueda, aparecerá la ventana del instalador principal.

   Haga clic en la dirección MAC que coincida con la de la etiqueta situada en la parte inferior del dispositivo para conectar la aplicación Internet Explorer al the Network Video Recorder.

3. Use la dirección IP WAN para acceder the Network Video Recorder a partir de la Internet.

6 Listo para su uso

A seguir está la Página Inicial de the Network Video Recorder.



Página de Configuración

Nota

Si desea grabar vídeo directo y reproducir el vídeo grabado, se debe añadir dispositivos al the Network Video Recorder en la página de Configuración.
Recupere vídeo en directo mediante exploradores web o software de grabación.

P/N: 625013601G Ver.1.1
Copyright ©2011 VIVOTEK INC. All rights reserved.
6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, New Taipei City , Taiwan | T: +886 2 82455282 | F: +886 2 82455532 | E: sales@vivotek.com